CarCamDoo

Bedienungsanleitung

Deutsch

Inhalt

Sicherheitshinweise 3

Gerätebeschreibung

Systemvoraussetzungen 4
Lieferumfang 5
Geräteansicht 5
Kameramenü 7
Aufnahmemenü 10
Fotomenü 11
Wiedergabemenü 12
Inbetriebnahme 13
SD-Karte einsetzen 13
Kamera am Halter montieren 14
Montage an der Windschutzscheibe 15
Symbole im Display 16

Betrieb

Ein-Ausschalten 18
Videos aufnehmen 18
Fotos aufnehmen 18
Widergabe 18
Media-Center 11
Anschluss an den Computer 19
Anschluss an den Fernseher ... 19
Technische Daten 20
CE-Erklärung 21
Umweltgerechte Entsorgung 21
Servicehinweise 21
Garantiebedingungen 23

Inverkehrbringer:

Drahtlose Nachrichtentechnik
Entwicklungs- und Vertriebs GmbH
Voltastraße 4
D-63128 Dietzenbach

Tel. +49 (0)6074 3714-0
Fax +49 (0)6074 3714-37
Service-Hotline +49 (0)6074 3714-31

Internet http://www.dnt.de
Email dnt@dnt.de

Änderungen vorbehalten

Bitte lesen Sie diese Hinweise vor dem ersten Gebrauch sorgfältig durch.

Verkehrssicherheit

Widmen Sie Ihre Aufmerksamkeit dem Autofahren. Als Fahrer tragen Sie die volle Verantwortung für die Verkehrssicherheit. Bedienen Sie das Gerät nur, wenn es die Verkehrssituation zuläßt.

Allgemeine Hinweise

- Sorgen Sie für eine sichere Befestigung des Gerätes an der Windschutzscheibe.
- Schützen Sie das Gerät vor Stößen, Stürzen, Staub, Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung und extremen Temperaturen.
- Das Stromversorgungskabel darf nicht geknickt oder gequetscht werden. Halten Sie das Stromversorgungskabel von scharfen Kanten fern.
- Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb, wenn das Gerät selbst oder das Stromversorgungskabel sichtbare Schäden aufweisen oder das Gerät zuvor fallen gelassen wurde.
- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und die Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, an die das Gerät angeschlossen wird.
- Wird das Gerät von einem kalten an einen warmen Ort gebracht, kann Kondensfeuchtigkeit im Gerät entstehen.

Elektrizität und Störungen

- Kinder erkennen nicht die Gefahren, die bei unsachgemäßem Umgang mit Elektrogeräten entstehen können. Halten Sie Kinder daher von dem Artikel fern.
- Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten ein, da sonst die Gefahr eines elektrischen Schlages besteht.
- Schließen Sie das Gerät nur an eine vorschriftsmäßig installierte Anschlussdose an, deren Spannung mit den technischen Daten des Stromversorgungskabels übereinstimmt.
- Sollte es notwendig sein, ein Verlängerungskabel zu benutzen, muss dieses den „Technischen Daten“ entsprechen. Lassen Sie sich beim Kauf eines Ver-

längerungskabels im Fachhandel beraten.

- Ziehen Sie den Stecker aus der Anschlussdose, wenn während des Betriebes Störungen auftreten, nach dem Gebrauch und bei Gewitter. Ziehen Sie dabei immer am Stecker, nicht am Kabel.
- Um das Gerät vollständig von der Stromversorgung zu trennen, ziehen Sie den Anschlussstecker aus der Steckdose.
- Nehmen Sie keine Veränderungen am Artikel vor. Auch das Stromversorgungskabel darf nicht selbst ausgetauscht werden. Lassen Sie Reparaturen am Gerät oder am Stromversorgungskabel nur von einer Fachwerkstatt bzw. im Service Center durchführen. Durch unsachgemäße Reparaturen können erhebliche Gefahren für den Benutzer entstehen.

Verpackungsmaterial

- Halten Sie Kinder von Verpackungsmaterial fern. Es besteht u.a. Erstickungsgefahr!

Reinigung und Pflege

- Im Auto sind eine Vielfalt von Lacken und Kunststoffen verarbeitet und werden mit den unterschiedlichsten Pflegemitteln behandelt. Es kann daher nicht völlig ausgeschlossen werden, dass manche dieser Stoffe Bestandteile enthalten, die mit Teilen des Gehäuses oder Zubehörs reagieren. Vermeiden Sie darum einen direkten Kontakt mit empfindlichen Flächen.
- Verwenden Sie zum Reinigen keine scharfen Chemikalien, aggressive oder scheuernde Reinigungsmittel.

Systemvoraussetzungen

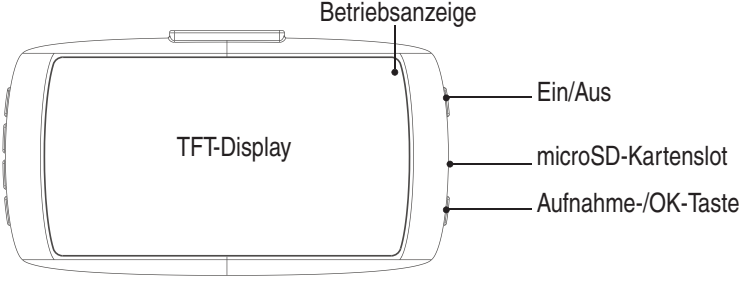
- Windows 2000/ Windows XP/ Windows Vista/Windows 7/Windows 8, MAC OSX 10.3.6 oder höher. Die mitgelieferte Software ist nur unter Windows lauffähig.
- Internetverbindung zur Darstellung von Google Maps(nur Windows)
- PC mit SD-Kartenleser, PC mit USB-Anschluss oder USB/SD-Karten-Adapter

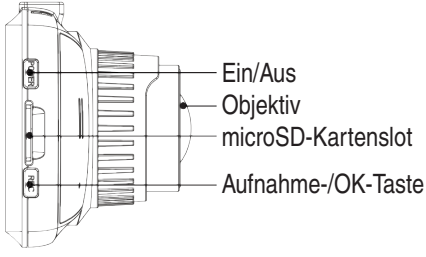
Lieferumfang

Fahrzeugkamera, Anschlusskabel für 12/24V-Anschlussdose, USB-Kabel, Saugnapfhalterung, CD, Bedienungsanleitung

Geräteansicht

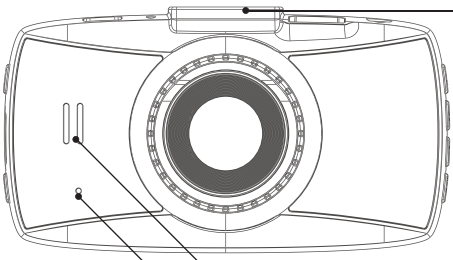
Rückseite/rechte Seite



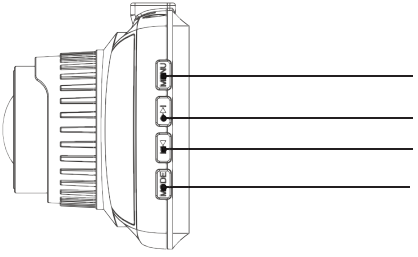


Gerätebeschreibung

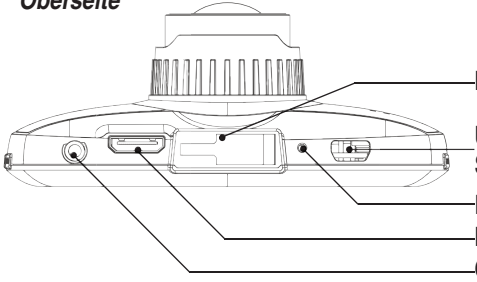
Frontseite



linke Seite



Oberseite



Kamera-Software Menüstruktur

Navigation:

MENU-Taste:	Menü öffnen, Menü verlassen, Untermenü-Verlassen, Abbruch
REC/OK-Taste:	Eingabe bestätigen, Untermenü öffnen.
⏮/ ⏭-Tasten:	Im Menü aufwärts und abwärts, Wert +- einstellen.
MODE-Taste:	Stelle auswählen, Wert durch wiederholtes Drücken einstellen.

Einstellungen ⚙

Drücken Sie die ***MENU***-Taste um ins Menü zu gelangen.
Wählen Sie nur mit den ⏮/ ⏭-Tasten das ⚙-Symbol aus und bestätigen Sie mit der **OK**-Taste.

G-Sensor	**Aus**
	Ein
	Ist der G-Sensor eingeschaltet, werden Beschleunigungsmessungen oder Kräfte, die auf das Auto wirken z.B. bei einem Unfall, aufgezeichnet und zusammen mit dem Video schreibgeschützt auf SD-Karte gespeichert.
Dateifilter	**Ereignis**
	Videos
	Fotos

Zeigt für die Wiedergabe nur die Dateien an, die hier eingestellt werden. Haben Sie Fotos gewählt, erhalten Sie nur eine Liste mit Fotos.

Audio

Sprachaufnahme **Aus**

Ein

Eingeschaltet werden auch Sprachaufnahmen aus dem Innenraum des Fahrzeugs aufgezeichnet. Um die Sprachaufzeichnung manuell aus- bzw. einzuschalten, drücken Sie während der Aufnahme die ▲ (aufwärts)-Taste.

Piepton **Aus**

Ein

Eingeschaltet ertönt bei jedem Tastendruck ein Piepton.

Lautstärke

Die Lautstärke kann in 4 Stufen mit der ***MODE***-Taste eingestellt werden.

Energiesparfunktion **Aus**

10 Sek.

30 Sek.

Bei **10** und **30** Sek. schaltet sich das Display in der eingestellten Zeit ab. In Stellung **Aus** ist das Display immer eingeschaltet.
Um das Display manuell auszuschalten, drücken Sie während der Aufnahme die ***MODE***-Taste.

Datum/Zeit	**DD/MM/YY** **MM/DD/YY** **YY/MM/DD** Einstellen von Datum, Uhrzeit und Datumformat. Den Wert mit ⏮/⏭-Tasten einstellen, Eingabestelle wechseln mit der ***MODE***-Taste, verlassen mit der ***REC/OK***-Taste.
Sprache	**Deutsch** **English** **Русский** **Français** Einstellen der Sprache im Display
Netzfrequenz	**50 Hz** **60 Hz** Einstellen der Netzfrequenz, bei uns sind das 50Hz.
Formatieren	**Ja** **Nein** Vor dem ersten Gebrauch muss die SD-Karte formatiert werden.
System	**Werkseinstellung** **Ja** **Nein** Zurücksetzen auf Auslieferzustand

System-Info

Zeigt die aktuelle Softwareversion an.

Speicher-Info.

Zeigt die Größe und den freien Speicherplatz auf der SD-Karte an.

Ausschalt-Verzögerung **Aus**

Ein

In Stellung **Ein** läuft Aufnahme noch 10 Sek. weiter, wenn die Stromversorgung entfernt wurde.

Aufnahme-Menü

Video-Format **1080P(30fps)**

720P(30fps)

Umschalten der Aufzeichnungsqualität zwischen HD(720) und FULL HD(1080)

Endlosschleife **Aus**

1 Min

3 Min.

5 Min.

Legt die Größe des Speichers in “Aufzeichnungsminuten” fest, der in einer Endlosschleife beschrieben wird. Im Falle eines Ereignisses, wird dieser Speicher schreibgeschützt auf die SD-Karte geschrieben.

Zeitstempel	**Aus**
	Ein
	Die Videos werden mit einem Zeitstempel versehen
Bewegungserkennung	**Aus**
	Ein
	Veranlasst das Gerät aufzunehmen, wenn eine Bewegung detektiert wurde. Wenn das Auto geparkt ist und eine Bewegung wird festgestellt, nimmt die Kamera automatisch auf. Wird keine Bewegung mehr festgestellt, läuft die Aufnahme noch 10 Sek. weiter und schaltet danach in den Standby-Modus.

Foto-Menü

Drücken Sie wiederholt die ***MODE***-Taste, bis das -Symbol im Display angezeigt wird. Drücken Sie die ***MENU***-Taste, um ins Menü zu gelangen. Wählen Sie nur mit den ⏮/ ⏭-Tasten das -Symbol aus und bestätigen Sie mit der **OK**-Taste.

Auflösung	**12M**
	10M
	8M
	5M
	2M
	Einstellen der Bildauflösung im Foto-Modus

Belichtung	**EV -2.1**
	EV -1.0
	EV +0.0
	EV +1.0
	EV +2.1
	Belichtungskorrektur

Wiedergabe-Menü

Drücken Sie wiederholt die ***MODE***-Taste, bis weder das -Symbol, noch das -Symbol im Display angezeigt werden. Drücken Sie die ***MENU***-Taste, um ins Menü zu gelangen.

Löschen	**Einzeln**	**Diese Datei löschen?**	**Ja**
			Nein
	Alle	**Alle Dateien löschen?**	**Ja**
			Nein
Schützen	**Einzeln**	**Diese Datei schützen?**	**Ja**
			Nein
	Alle schützen	**Alle Fotos schützen**	**Ja**
			Nein
	Schutz aufheben	**Alle Fotos**	**Ja**
			Nein

Inbetriebnahme

Einschalten/Ausschalten

Sobald Sie die Kamera an die Stromversorgung angeschlossen wird, startet automatisch die Aufnahme.

Prüfen Sie bei Ihrem Auto, ob an der Anschlussdose ständig Bord-Spannung anliegt oder ob sie mit der Zündung eingeschaltet wird. Im ersten Fall sollten Sie bedenken, dass auch im ausgeschalteten Zusatz der Kamera immer ein kleiner Strom fließt.

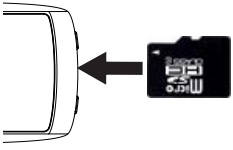
Möchten Sie Einstellungen im Menü machen, stoppen Sie die Aufnahme mit der ***REC/OK-***Taste.

microSD-Karte einsetzen

Für den Betrieb der Kamera ist eine microSD-Karte notwendig. Schalten Sie die Kamera aus. Der microSD-Kartenslot besitzt einen Federmechanismus. Beim Reindrücken rastet die Karte ein.

Bevor Sie Aufnahmen machen, sollte die Karte formatiert werden (siehe **Einstellungen** > **Formatieren**).

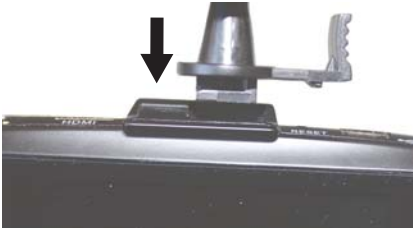
Wenden Sie beim Einsetzen der Karte keine Gewalt an.



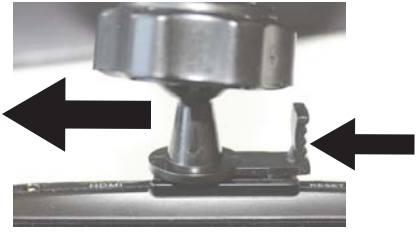
Die microSD-Karte ist vergrößert dargestellt.

Einstellungen

Montage der Kamera am Windschutzscheibenhalter



Schieben Sie den Windschutzscheibenhalter in die Halteröffnung an der Oberseite der Kamera.



Schieben Sie den Windschutzscheibenhalter in Pfeilrichtung bis er einrastet.

Zum Lösen der Kamera von der Halterung drücken Sie leicht auf den Hebel links im Bild und schieben den Halter in entgegengesetzter Richtung.

Montage an der Windschutzscheibe/Demontage

Suchen Sie einen geeignten Platz an der Windschutzscheibe, vorzugsweise in der Mitte unter dem Rückspiegel. Der Befestigungsort muss sauber und staubfrei sein, sonst kann kein Vakuum erzeugt werden.

Drücken Sie den Halter gegen die Windschutzscheibe. Er bleibt kurzzeitig haften.

Klappen Sie den Riegel nach oben.

Zum Demontieren schieben Sie den Riegel nach unten und lösen den Gumme mit der Gummilippe von der Windschutzscheibe.

Verlegen Sie das Stromversorgungskabel so, dass es den Fahrer nicht stört.

Richten Sie die Kamera nach Möglichkeit mittig zur Motorhaube aus. Schalten

Einstellungen

Sie die Kamera ein bzw. schalten Sie die Zündung ein und kontrollieren Sie den Blickwinkel im Display. Fixieren Sie den Blickwinkel mit der Rändelschraube an der Halterung

Symbole auf dem Display

Wie bereits erwähnt, startet die Kamera automatisch, sobald die Stromversorgung eingeschaltet wird.

Wärend die Aufnahme läuft, blinkt ein roter Punkt am oberen Displayrand und die Betriebsanzeige blinkt rot.

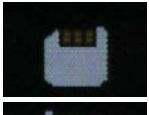
Stoppen Sie die Aufnahme mit der ***REC/OK-***Taste.

Im Display werden verschiedene Symbole angezeigt, um Sie vom Zustand des Gerätes zu informieren.

Die Kamera ist im Video-Aufnahme-Modus.

Wide dynamic range - Dadurch erhält die Aufnahme einen größeren Dynamikumfang, wodurch Details in dunkleren und hellen Bildbereichen besser dargestellt werden.

Aufnahmequalität FullHD



Eine microSD-Karte ist eingelegt und betriebsbereit.

Die Stromversorgung erfolgt über die Bordspannung.

Das Gerät arbeitet mit dem internen Akku. Die 3 günen Balken zeigen den Ladezustand des Akkus an.

Restliche Aufnahmezeit auf der Speicherkarte.

Die Kamera ist im Foto-Aufnahme-Modus.

Bildauflösung(Foto-Modus)

Anzahl der verbleibenden Bilder auf der Karte. (Foto-Modus)

GPS-Modul angeschlossen,
Die Anzeige wechselt auf grün, wenn ein GPS-Signal empfangen wird.

Uhrzeit und Datum im eingestellten Format

Betrieb

Ein-Ausschalten

- Wenn die Kamera mit dem 12/24V-Anschluss verbunden ist, schaltet sich das Gerät ein, sobald die Zündung eingeschaltet wird. Das kann allerdings von Fahrzeug zu Fahrzeug variieren. Die Aufnahme startet automatisch.
- Drücken Sie für 1 Sek. die ***Ein-/Aus***-Taste zum Einschalten. Um das Gerät auszuschalten, halten Sie die ***Ein-/Aus-***Taste für 3 Sek. gedrückt.

Betrieb

Aufnahme starten/stoppen

- Stecken Sie eine formatierte microSD-Karte in den Slot.
- Nach dem Einschalten befindet sich die Kamera immer im Video-Aufnahme Modus.
- Starten Sie die Aufnahme mit der ***REC/OK***-Taste. Während der Aufnahme blinkt ein roter Punkt im Display. Die Betriebsanzeige blinkt rot.
- Drücken Sie die ▲-Taste(aufwärts), um die Sprachaufnahme auszuschalten
- Drücken Sie die ▼-Taste(abwärts), um die aktuelle Videoaufnahme vom Löschen und Überschreiben zu schützen.
- Zum Stoppen der Aufnahme drücken Sie ***REC/OK***-Taste.

Fotos aufnehmen

- Schalten Sie das Gerät ein.
- Drücken Sie die ***MODE***-Taste, bis das 📷 -Symbol im Display erscheint.
- Um ein Foto aufzunehmen, drücken Sie die ***REC/OK***-Taste. So hat man immer eine Kamera zur Verfügung, um an einem Unfallort Fotos aufzunehmen.

Die Akku-Laufzeit der Kamera reicht für ca. 15 Minuten aus.

- Die Einstellung der Bildauflösung und der Belichtung geschieht wie bereits in der Menü-Übersicht erklärt.

Wiedergabe

- Schalten Sie das Gerät ein.
- Die Kamera befindet sich nach dem Einschalten im Video-Modus.
- Stoppen Sie die Aufnahme mit der ***REC/OK***-Taste.
- Drücken Sie 2 mal die ***MODE***-Taste, um in den Widergabe-Modus zu gelangen.
- Abhängig vom Dateifilter(Einstellungen > Dateifilter) erhalten Sie nun eine Auswahlliste mit Ereignissen(Events), eine Liste mit Videos oder Fotos.
- Wählen Sie mit den ⏮/ ⏭-Tasten die gewünschte Datei aus und starten die Wiedergabe von Videos und Ereignissen mit der ***REC/OK***-Taste.

Anschluss an den Computer

Verbinden Sie die Kamera im ausgeschalteten Zustand mit dem USB-Kabel mit dem Computer. Das Display zeigt eine Auswahl **MSDC** (Massenspeicher) oder **PCCAM** (PC-Kamera). Wählen Sie mit den ⏮/ ⏭-Tasten den gewünschten Mode aus und bestätigen mit der ***REC/OK***-Taste. Im Modus **Massenspeicher** wird auf einem Windows-Computer ein Laufwerk eingerichtet und Sie können normal auf die Speicherkarte zugreifen. Auf dem Arbeitsplatz/ Computer finden Sie den Wechseldatenträger.

Auf der Speicherkarte finden Sie 3 Verzeichnisse:

Video - hier werden alle Videos gespeichert

JPG - hier finden Sie alle Fotos

Event - in diesem Verzeichnis werden alle Ereignisse gespeichert.

Die Videos und Fotos können mit jedem Mediaplayer wiedergeben werden.

Im Modus **PCCAM** verhält sich das Gerät wie eine normale Webcam zum VideoChat über Skype oder Messenger.

Anschluss an den Fernseher

Die meisten Fernsehgeräte haben HDMI-Eingänge mit Stecker Typ A. Verbinden Sie die Kamera mit einem passenden HDMI-Kabel (Typ A auf Typ C, Mini) mit einem HDMI-Eingang des TV-Gerätes. Die Auswahl der Videos und Fotos erfolgt über das Wiedergabemenü der Kamera.

Technische Informationen

Die Software für die Bild- und Datenauswertung befindet sich auf der mitgelieferten CD. Die Software ist nur unter Windows lauffähig.

Eine Bedienungsanleitung für die Software finden Sie ebenfalls auf der CD oder auf www.dnt.de

Technische Daten

Displaygrösse	66mm / 2.7" TFT-LCD
Auflösung	960x240 Pixel
Objektiv	120° A+ Class Glas Linse
Video-Auflösung	FULL HD 1080P (30 Bilder pro Sek.) HD 720P (30 Bilder pro Sek.)
Video-Format	H.264 codec, MOV
Bildauflösung	12M/10M/8M/5M/2M
Fotoformat	JPG
Speicherkarte	microSD, 4GB-32GB Class 6-Class10
Mikrofon/Lautsprecher	eingebaut
TV Ausgang	HDMI, PAL / NTSC
HDMI-Buchse	HDMI Typ C (Mini HDMI)
USB Port	Mini-USB 2.0
Stromversorgung	5V/1000mA, Li-Ionen-Batterie 3.7V / 350mAh Anschluss-Adapter 12V-24V
Betriebssystem	Windows 2000/ Windows XP/ Windows Vista/ Windows 7/ Windows 8, MAC OSX 10.3.6 oder höher
Software	nur für Windows

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt dnt GmbH, dass sich das Gerät CarCamDoo in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2004/108/EC(EMV) befindet.
Die CE Erklärung ist unter www.dnt.de/konformitaet erhältlich.

Umweltgerechte Entsorgung

Dieses Gerät ist entsprechend der europäischen Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik- Altgeräte gekennzeichnet. Nutzen Sie die von Ihrer Kommune eingerichtete Sammelstelle zur Rückgabe und Verwertung elektrischer und elektronischer Altgeräte.

Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Geben Sie verbrauchte Batterien an den dafür eingerichteten Sammelstellen ab.

Serviceabwicklung

Sollten Sie Grund zur Beanstandung haben oder Ihr Gerät einen Defekt aufweist, wenden Sie sich an Ihren Händler oder setzen Sie sich bitte mit der Serviceabteilung der Fa. dnt in Verbindung, um eine Serviceabwicklung zu vereinbaren.

Servicezeit: **Montag bis Donnerstag von 8.00-17.00 Uhr**
Freitag von 8.00-16.00 Uhr
Hotline/Service: 06074 3714 31
E-Mail: support@dnt.de

Bitte senden Sie Ihr Gerät nicht ohne Aufforderung durch unser Service-Team an unsere Anschrift. Die Kosten und die Gefahr des Verlustes gehen zu Lasten des Absenders. Wir behalten uns vor, die Annahme unaufgeforderter Zusendungen zu verweigern oder entsprechende Waren an den Absender unfrei bzw. auf dessen Kosten zurückzusenden.

GPS-Modul (optional als Zubehör erhältlich)

Das GPS-Modul ist in einen Saugnapfhalter integriert und ersetzt die Standardhalterung.

Um Schäden an der Kamera zu vermeiden, schalten Sie die Kamera aus, bevor Sie das Anschlusskabel in den Eingang der Kamera stecken.

Nachdem das GPS-Modul angeschlossen ist, schalten Sie die Kamera ein.

Beim sogn. Kaltstart bzw. Erstinbetriebnahme kann es einige Minuten dauern, bis ein GPS-Signal empfangen wird.

Das Display zeigt ein GPS-Symbol in weißer Farbe.

Sobald ein GPS-Signal empfangen wird, wechselt das GPS-Symbol auf grün. Gleichzeitig werden die Koordinaten und die Geschwindigkeit am unteren Displayrand angezeigt.

Das GPS-Symbol wird nur angezeigt, wenn die Aufnahme läuft bzw. wenn die Aufnahme gestartet wird.

Garantiebedingungen

1. Es gelten grundsätzlich die gesetzlichen Garantiebestimungen. Die Garantiezeit beginnt mit der Übergabe des Gerätes. Im Garantiefall ist das Gerät mit dem Kaufbeleg (Kassenzettel, Rechnung o.ä.), dem korrekt ausgefüllten Gerätepass und einer genauen Fehlerbeschreibung einzureichen. Ohne diese Belege sind wir nicht zur Garantieleistung verpflichtet.
2. Während der Garantiezeit beheben wir kostenlos alle Mängel, soweit sie auf Material oder Fabrikationsfehler zurückzuführen sind. Es bleibt dem Hersteller überlassen, defekte Teile / Geräte auszutauschen oder durch andere zu ersetzen. Weitergehende Ansprüche, gleich welcher Art, sind ausgeschlossen. Ausgetauschte Teile gehen in unser Eigentum über. Haftung für Folgeschäden übernehmen wir nicht.
3. Eingriffe am Gerät durch nicht von uns autorisierte Firmen / Personen führen automatisch zum Erlöschen des Garantieanspruches.
4. Vom Garantieanspruch ausgenommen sind alle Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung, Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung, ausgelaufene Akkus/Batterien und betriebsbedingte Abnutzung entstehen.
5. Durch Reparatur oder Teileersatz wird die ursprüngliche Garantiezeit nicht verlängert.
6. Diese Garantiebedingungen gelten in der Bundesrepublik Deutschland.

Warranty regulations

1. In general the European warranty regulations are valid. Warranty starts with receipt of unit. In a warranty case, please submit the unit together with invoice, unit pass and error description. Without these documentary evidence we are not obliged to a warranty performance.
2. During warranty period we repair all constructional or material defects which are caused by a manufacturing fault. It is in the decision of the manufacturer to change or replace defective parts/ units. Further claims are excluded. Changed parts will automatically go over into our property. We will not be held responsible for future damages.
3. Manipulation on the unit through non-authorized companies/persons automatically leads to an end of warranty period.
4. Excluded of warranty claims are damages due to improper treatment, not following the manual, oxidation of batteries, permanent usage.
5. The initial warranty period is not extended because of repair or replacement of parts.
6. These warranty regulations are valid in the Federal Republik of Germany.

CarCamDoo

Garantiekarte ● Warranty card
Carte de garantie ● Garantiekaart

Drahtlose Nachrichtentechnik
Entwicklungs- und Vertriebs GmbH
Voltastraße 4
D-63128 Dietzenbach
Tel. +49 (0)6074 3714-0
Fax +49 (0)6074 3714-37
Service-Hotline +49 (0)6074 3714-31
Internet http://www.dnt.de
Email dnt@dnt.de

Serien Nr.
Serial no.
N° de série
Seienr.

Kaufdatum:
Date of purchase:
Date d'achat:
Koopdatum:

Stempel und Unterschrift des Händlers
Stamp and signature of the dealer
Cachet de signature du revendeur
Stempel en handtekening van de handelaar